République Algérienne Démocratique et Populaire
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Centre de Recherche Scientifique et Technique sur les Régions Arides Omar El Bernaoui
Station Milieu Biophysique Nezla - Touggourt

Atlas des semences locales ou acclimatées dans les Oasis de l'Oued Righ



C.R.S.T.R.A

2010

Résumé

L'Oued Righ (Sud Est Algérien) est un chapelet d'oasis (50) où la phoeniciculture a créé un véritable microclimat favorable aux espèces arborescentes et herbacées plus délicates conduites en régions arides. Malgré les contraintes du milieu nourricier (salinité, hydromorphie, carence en matière organique ...), ces oasis abritent toujours des cultures fruitières, légumières et fourragères d'origine locale ou acclimatées, valorisant l'eau et le sol et améliorant le revenu des agriculteurs.

Dans cet atlas, nous ferons état de cette agro-biodiversité en mettant l'accent sur ses atouts agro-écologiques et socio-économiques qui prennent un intérêt particulier pour le Pays du Sel qui est L'Oued Righ, notamment dans ce contexte du réchauffement climatique.

Réalisé par :
Lakhdari Kaouthar
Kherfi Yamina
Boulassel Abdelmadjid

TABLE DES MATIERES

PREFACE 05
INTRODUCTION 07
I- Bref aperçu de la région 09
II- Méthodologie de travail 11
III- Les semences locales ou acclimatées 13
III-01- Qu'est ce qu'une semence ? 13
III-02- Production (récupération) 13
IV- Identification des semences locales ou acclimatées 17
IV-01- Identification globale 17
IV-02- Collection répertoriée au niveau de la Station Milieu Biophysique CRSTRA .Touggourt 18
IV-02-1- Les cultures maraîchères 19
IV-02-2- Les cultures condimentaires 20
IV-02-3- La céréaliculture 20
IV-02-4- Les cultures fourragères 20
IV-02-5- Les plantes médicinales 20
IV-03- La répartition des espèces par famille 21
V- Description des semences locales 23
V-01- Les semences des cultures maraîchères 23
01- Aubergine 24
02- Blette ou poirée 25
03- Calebasse ou courge bouteille 26
04- Carotte 27
05- Fève 28
06- Gombo 29
07- Laitue 30
08- Melon 31
09- Navet 32
10- Oignon 33
11- Pastèque 34
12- Piment 35

13- Potiron 36
14- Pourpier 37
15- Radis 38
16- Tomate cerise 39
V-02- les semences des cultures condimentaires 41
01- Ail 42
02- Basilic 43
03- Carthame 44
04- Céleri 45
05- Coriandre 46
06- Persil 47
07- Menthe 48
V-03- Les semences des céréales 49
01- Avoine 50
02- Blé 51
03- Maïs 52
04- Orge 53
05- Sorgho 54
V-4- Les semences des cultures fourragères 55
01-Chou fourrager 56
02- Luzerne 57
V-5- Les semences des plantes médicinales 59
01-Fenugrec 60
02-Henné 61
VI- Calendrier cultural 63
VII- Commercialisation 65
VIII -Importance des semences locales ou acclimatées 69
CONCLUSION 70
Références bibliographiques 71
Annexe 72
Guide d'entretien 73